取扱説明書

保管用

yamada

屋外用・蛍光灯門柱灯

(防雨型・置き型専用)

ご使用になられる前に必ずお読みください

この取扱説明書には取り付け方やランプの交換方法、お手入れのしかたなどご使用にあたり重要な事柄が書かれてあります。
この取扱説明書を大切に保管して、お手入れなどの際にご利用ください。

お客様へ　：器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。
一般の方の工事は法律で禁じられています。
工事店様へ：工事が終わりましたら、この取扱説明書を<u>必ずお客様にお渡ししてください。</u>

■仕　様

品　番	適合ランプ	使用電圧／周波数
AF-2092 AF-2095	E26電球形蛍光ランプ EFD12Wまで （電球色）	AC100V（±6%） 50Hz/60Hz

この取扱説明書のマークについて

⚠警告　説明書中の「警告」は、重大な人身事故の原因となる危険を示します。
⚠注意　説明書中の「注意」は、物損及び障害事故の原因となる危険を示します。
❗　このマークのついている説明文は、必ず守ってください。
⊘　このマークのついている説明文は、行ってはいけない禁止事項です。

取り付け・取り扱い上の注意

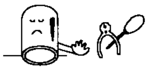
⚠警告

⊘ 一般屋外用器具（防雨型）です。
振動や衝撃の多い場所、腐食性ガスの発生する場所、海岸隣接地帯（塩害地域）では使用しないでください。
★いずれの場合も器具の転倒や落下、破損によるケガ、漏電・感電事故の原因となります。

⊘ 次のような場所には取り付けないでください。
○天井及び壁面
○補強材のない場所への取り付け（ボックスに取付ける場合を除く）　○石膏ボードなど弱い建材面への取り付け
○樹脂製ボックスカバーへの取り付けはしないでください。
（埋め込みボックスに取り付ける場合は、必ず金属製ボックスカバーに取付けてください。）
○凹凸のある面には取り付けないでください。
○雨水が地表面にたまる場所や、雪で器具が埋没する場所
★防水性能が損なわれ、感電や漏電事故の原因となります。
○浴室など湿気の多い場所への使用。○サウナへの使用。
★器具の破損によるケガや漏電、感電事故の原因となります。

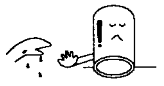
❗ 取り付け方向が指定されている器具は、取扱説明書および本体表示にしたがって、正しい方向に取り付けてください。
★指定以外の方向に取り付けると、火災や感電、器具の落下による「けが」の原因となります。

⊘ 器具の改造や構成部品の変更、改造はしないでください。
★火災や感電事故の原因となります。



⊘ ドライバーなど異物を差し込まないでください。
★感電事故の原因となります。

⊘ 濡れた手で作業しないでください。
★感電の原因となります。



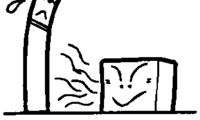
⊘ 器具を布などで覆わないでください。
★過熱して発煙や発火の原因となります。

⚠注意

❗ AC100V専用です。必ずAC100Vの電源で使用してください。
★定格電圧より高い電圧で使用すると、過熱し、火災の原因となることがあります。

❗ この器具は周囲温度5℃～35℃の中で使用してください。
★過熱して、発煙や発火の原因となります。

⊘ 温度の高くなるもの（ガスレンジやエアコンの吹き出し口など）の近くに設置しないでください。
★異常加熱による、器具の故障や、破損の原因となります。



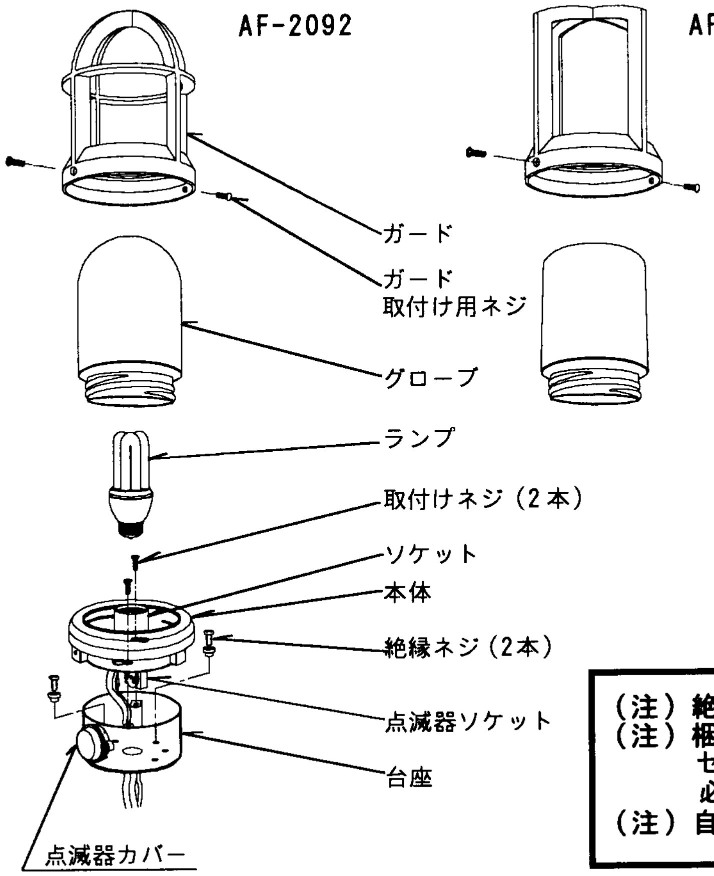
⊘ 調光器（ライトコントロール）との併用はできません。
★不良点灯や調光器、照明器具の故障の原因となります。

⊘ ヒビの入ったカバーや、一部欠けたカバーは使用しないでください。
★カバーの破損、落下の原因となります。

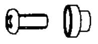
⊘ 殺虫剤やカビ取り剤などの薬品をかけないでください。
★変色や材料の変質によるカバーのヒビ割れなどの原因となります。

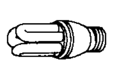
各部の名称
（説明図は、一部を省略抽象化した図です。）
（不足している部品があった場合には、お買い上げ店または最寄りの山田照明営業所までご連絡ください。）

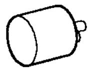
【器具構成図】

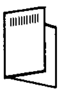


【付属品】


絶縁ネジ　・・・・・2本


電球形蛍光ﾗﾝﾌﾟEFD12W
（電球色）　・・・・・1本


自動点滅器　・・・・1本


取扱説明書（本書）
・・・・・1枚

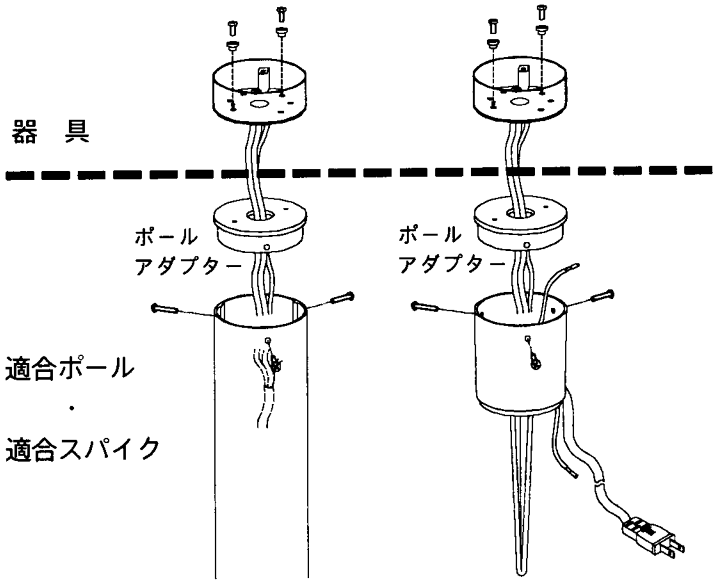
保証とアフターサービス
について　・・・・・1枚

（注）絶縁ネジは台座内に収納されています。
（注）梱包時、ランプは破損防止の為サック付きでセットされています。
必ずサックを取りはずしてからご使用ください。
（注）自動点滅器はグローブ内に収納されています。

取り付け場所の確認

⚠注意 この器具は器具外結線仕様です。
必ず適合ポール・適合スパイクに
取り付け、ポール内で結線してください。

適合ポール	…TG-227
適合スパイク	…TG-228



【TG-227】　【TG-228】

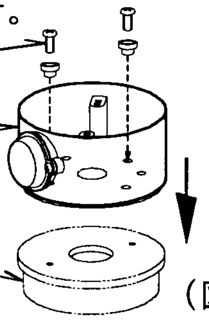
⚠注意 次のような場所への取り付けは注意してください。
★自動点滅器の誤作動、故障の原因となります。

- ●器具中心から1.0m以内に白い壁がある場所（自動点滅器側）。
- ●急激な温度変化や振動の激しい場所。
- ●風などでよく揺れる植物等が近くにある場合。
- ●他の照明から光を受ける場所。
- ●樹木,建物などの陰に取り付ける場合。

取り付け方　⚠注意 ❗必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

1．台座を取り付けます。（図1）

台座を付属の絶縁ネジ（2本）で
キャップに取付けします。

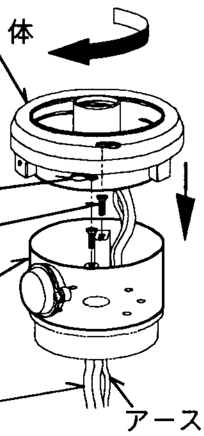


（図1）

2．本体を取り付けます。　（図2）

①取付けネジ（2本）を台座に取り付け、
本体をだるま穴の大きいほうに合わせ、
セットします。
この時、口出線およびアース線を、
貫通させます。

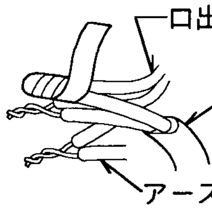
②セットした本体を少し右へ回転し、
取付けネジを確実に固定して
ください。



（図2）

3．電源線を接続します。　（図3）

電源線の被覆をむいて口出線と接続してください。
その際、D種接地工事を施してください。
★不良の場合、感電、漏電の原因となります。



（図3）

4．ポールアダプターをセットします。

ポールアダプターをポールまたはスパイク本体に固定します。
詳しくは適合ポール·適合スパイクの取扱説明書をご覧ください。

5．ランプをセットします。　（図4）

ランプをソケットに合わせてねじ込みます。

⚠注意 ランプは乱暴に扱わないでください。
★ランプが割れてケガをする恐れがあります。

6．グローブをセットします。　（図4）

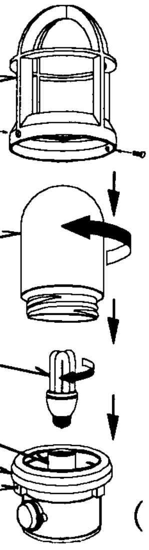
グローブを両手で押えて本体のネジに合わせてねじ込みます。

⊘ グローブは必要以上に締め込まないでください。
★ガラスグローブが割れる恐れがあります。

❗ グローブにヒビが入っていたり一部がかけている場合には
ただちに新しいグローブと交換して下さい。
★グローブの破損、落下の原因となります。

7．ガードをセットします。　（図4）

ガードを本体に合わせ入れます。
本体のネジ穴とガードのネジ穴を合わせます。
ガード取付けネジ（2本）をしっかり締め込み、ガードを固定します。



（図4）

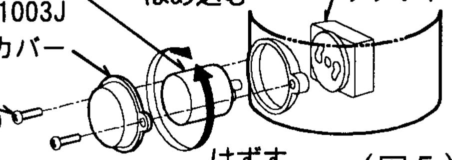
8．自動点滅器をセットします。　（図5）

①取付けネジ（2本）をはずし、点滅器カバーをはずします。

②ソケットに点滅器を差込み、半回転させ、固定します。

③取付けネジ（2本）で点滅器カバーを固定します。

★メンテナンス時には、山田照明AS-1003J をお求めください。



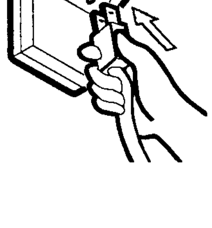
（図5）

スイッチ操作

★自動点滅器内蔵型の器具は自動点滅器により屋外の明るさに応じて点灯·消灯が自動になります。

機能門柱·ポールの場合　●壁スイッチにて「ON－OFF」操作を行います。
スパイクの場合　●プラグの抜き差しによってON-OFF操作を行います。

⚠注意 ❗プラグの抜き差しは、必ずプラグを持って行ってください。
★コードを引っ張るとコードを傷めて、感電事故やショ　ートによる
火災の原因となる場合があります。



❗プラグは防水仕様になっていません。
軒下・屋内等の直接、雨のかからないコンセントから電源をとってください。
★感電事故の原因となります。

●プラグのコードは人の通る場所では露出しない様にしてください。
★コードを引っ掛け、ケガ、コードの切断の原因となります。

●長時間使用しない場合や、ランプ交換時はコンセントを抜いてください。

●お手入れについて　⚠注意　❗必ず電源を切ってください。感電事故の原因となります。

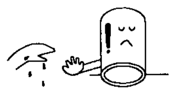
●こまめに清掃を：照明器具やランプが汚れていると、暗くなり、しかも電気代は変わらないので不経済です。
定期的に清掃しましょう。暮れの大掃除の際には照明器具も清掃しましょう。

●ランプ交換について：ランプが黒化して明るさが低下したらランプの寿命です。
器具にあったワット数のランプをお求めください。

⚠注意

●ランプの交換やお手入れをするときには、必ずスイッチを切ってから取りかかってください。
★感電事故の原因となります。

●スイッチを切った直後のランプは熱くなっています。絶対に素手で触らないでください。冷えてから交換するか、またはハンカチやタオル等を使って交換してください。
★火傷の原因となります。
●濡れた手で触らないでください。　**★感電事故の原因となります。**

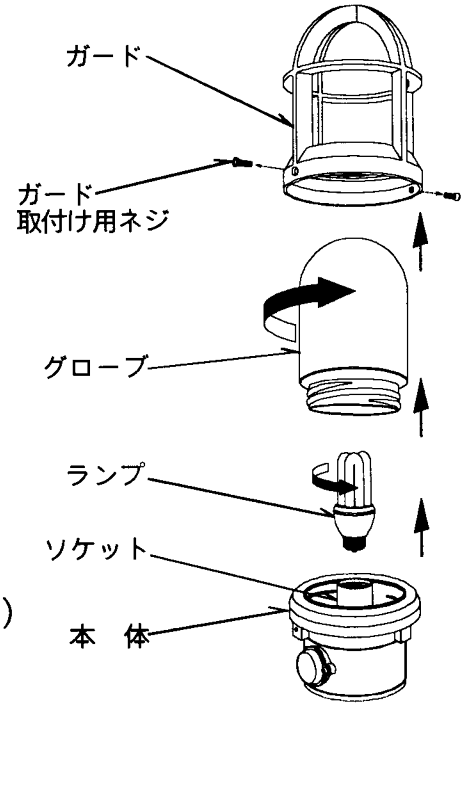


●ランプは乱暴に扱わないでください。　**★ランプが割れてけがをする恐れがあります。**
●適合ランプ以外のランプは使用しないでください。表紙の「■仕様」欄を確認し、正しいランプをご使用ください。
★不適合なランプを使用すると異常加熱による火災の原因となります。
●シンナーやベンジンなど揮発性の薬品やクレンザーなどは使用しないでください。
★器具に傷をつけたり、変色や変質の原因となります。

◆ランプの交換

★不適切なランプを使用すると、異常発熱などによる事故、故障の原因となります。

1．スイッチを切ります。
2．ガード取付ネジをはずします。
3．ガードを持ち上げ、はずします。
4．グローブをはずします。
グローブは時計方向と反対にまわしてはずします。
5．ランプをはずします。
ランプは時計方向と反対にまわしてはずします。
6．新しいランプをセットしてください。
(『●取り付け方』の「5」をご参照ください。)
7．グローブをセットし、最後にガードをセットし
取付ネジで固定してください。
(『●取り付け方』の「6」､「7」をご参照ください。)



◆お手入れのしかた

1．電源を切ります。
2．柔らかい布に中性洗剤を浸し、よく絞ってから汚れを拭き取ります。
3．汚れを落とした後、洗剤分を拭き取ります。
4．最後に乾いた布で、水分を完全に拭き取ります。

■アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態になりましたら直ちに使用を中止し、**器具の型番**（器具本体のラベルでご確認ください）、**故障の状況**、**ご使用期間**をご確認の上、お買い上げいただきました販売店、もしくは別紙の山田照明サービス受付窓口までご相談ください。